



Bergvesenet

Postboks 3021, N-7441 Trondheim

Rapportarkivet

Innlegging av nye rapporter ved: Arve

Bergvesenet rapport nr 5091	Intern Journal nr	Internt arkiv nr	Rapport lokalisering	Gradering
Kommer fra ..arkiv Elkem Skorovas AS	Ekstern rapport nr P4-60 ?	Oversendt fra Elkem Skorovas AS	Fortrolig pga	Fortrolig fra dato:

Tittel

Diamantboring 1977: DBH 10056 Drikkevannstangen "Ferriodden"

Forfatter

Hembre, Ole Sivert

Dato År

29.05 1978

Bedrift (Oppdragsgiver og/eller oppdragstaker)

A/S Skorovas Gruber

Kommune Namsskogan	Fylke Nord-Trøndelag	Bergdistrikt	1: 50 000 kartblad 18242	1: 250 000 kartblad Grong
-----------------------	-------------------------	--------------	-----------------------------	------------------------------

Fagområde

Boring
Analyser

Dokument type

Forekomster (forekomst, gruvefelt, undersøkelsesfelt)

Nesåvatn
"Drikkevannet"
Skorovasfeltet

Råstoffgruppe

Malm/metall

Råstofftype

Cu, Zn, S

Sammen drag, innholdsfortegnelse eller innholdsbeskrivelse

Boring vinterstid av DBH 10056 på en odde i "Drikkevannet" der NGU registrerte TURAM-anomali i 1959. Analysene er svake, men to 30 cm soner holder hhv 2,5 % Cu og 28 % Zn.
VLF-målt før boring.
Vedlagt plan- og snittkart.



Skorovas Gruber

DIAMANTBORING 1977

DBH_10056 - DRIKKEVANNSTANGEN "FERRIODDEN"

Hullet ble boret ut fra de turam-anomalier som er fremkommet på isen NGU: Nesåvatn 1959.

Før borhullet ble plassert ble det tatt ett VLF-profil over det aktuelle borsted. Turam og VLF stemmer godt overens. VLF-kurvene kan tolkes som om én underliggende leder strekker seg lengre mot vest med svakt vestlig fall. Ifølge borlogg så er det i de tynne underliggende "sonene" de interessante gehaltene opptrer.

Boringen ble foretatt vinters tid, og forløp uten problemer. Ingen forurensning av Drikkevannet kunne observeres.

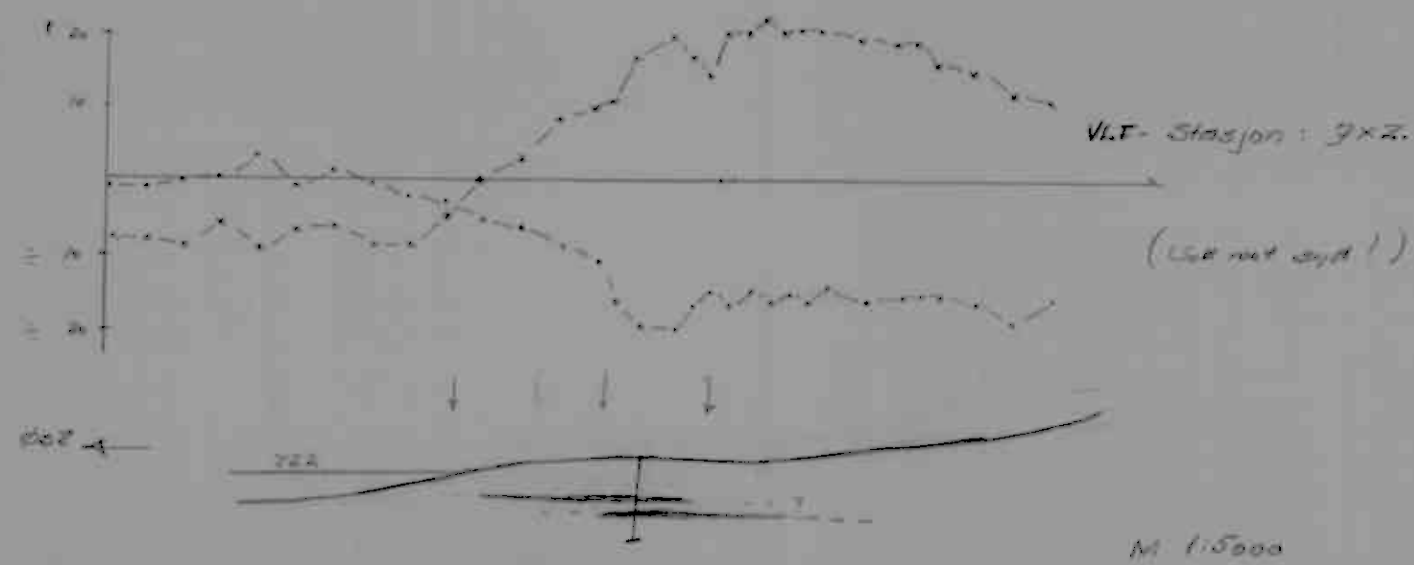
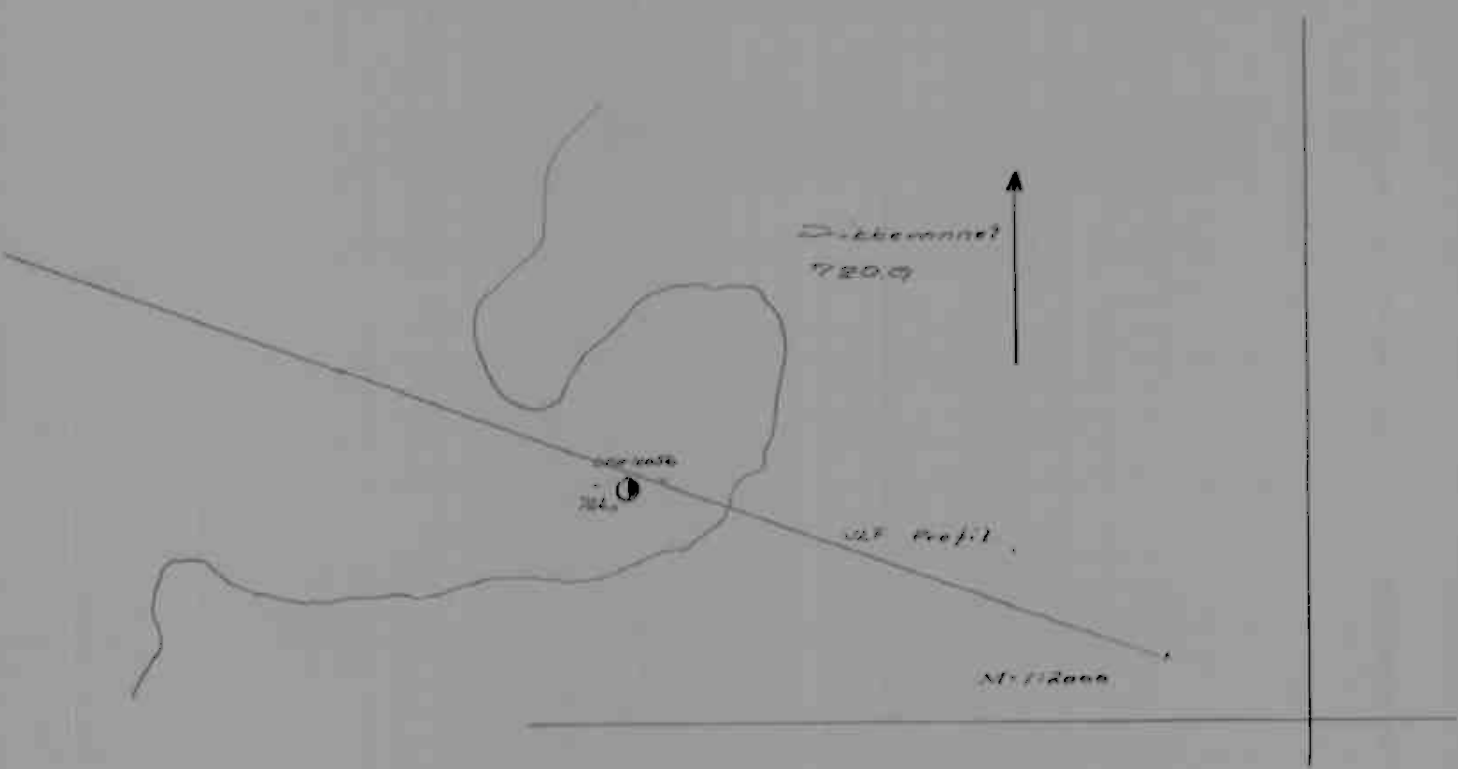
Bergartene indikerer at mineraliseringen kan være samme horisont som Finnkjerring-hullet (10053).

Analysene er svake, men som nevnt tynne, 30 cm, soner med henholdsvis 2,5% Cu og 28% Zn. Prøvene er også gjort på "kvantometer" og av interessante verdier som fremkom er at "2,5% Cu" også holdt 32 ppm Ag. Arsen-innholdet i denne prøven er høyere enn i de andre, så det er sannsynlig at det opptrer en sølvholdig fahlerz.

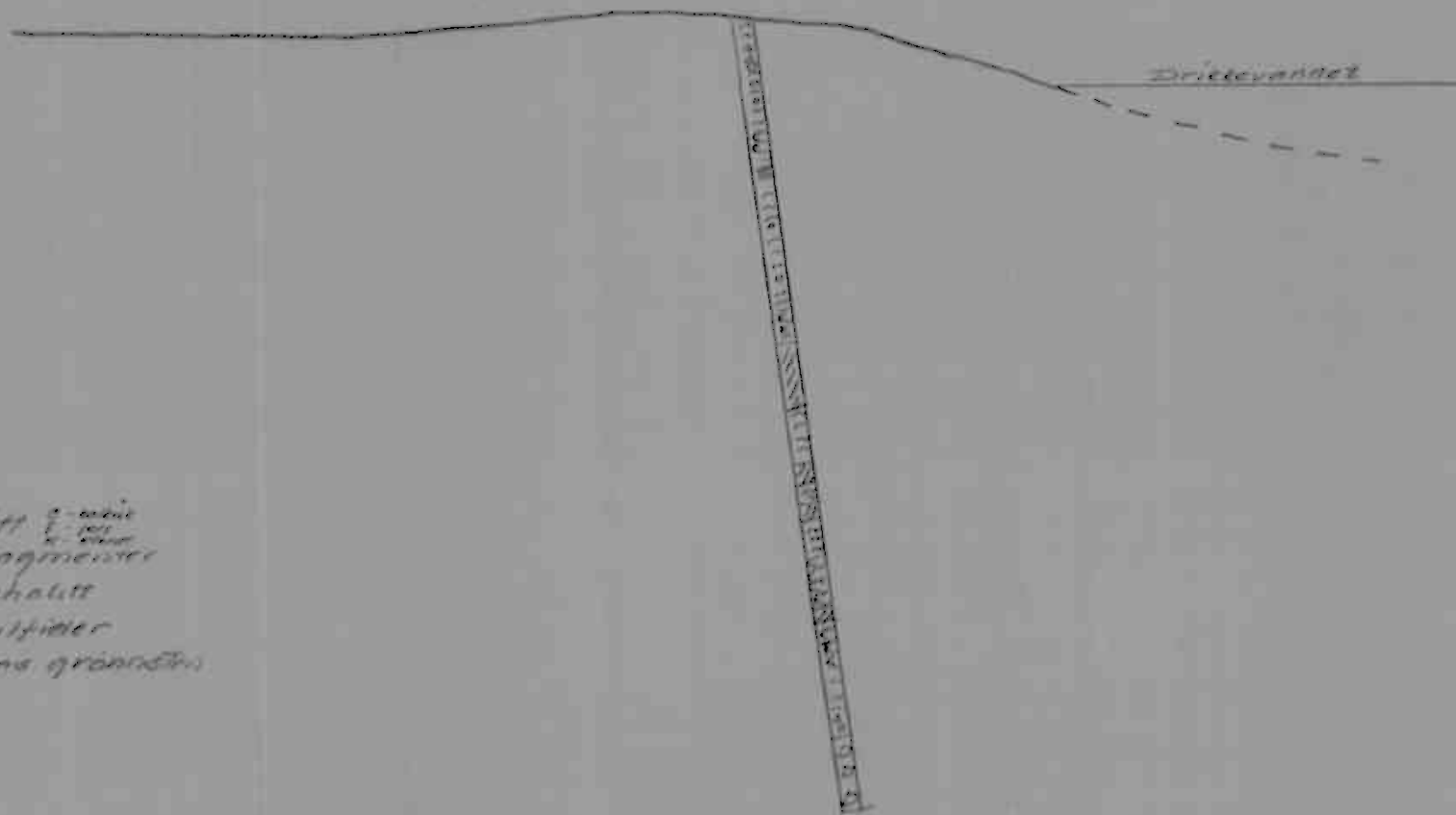
- 1) Oversikt skisse, VLF resultater
- 2) Borhullslogg (geol.)
- 3) Analyser
- 4) Turam-målinger (fra isen.)

O. S. Hembre

29.05.78
OSH / ØB



- I Tuff 2-met
- II Fragmentar
- III Exhalit
- IV Sulfider
- V Das grüne



Don 1006

M 1:200

24 m

25

30

35

40

45

50

S Cu Zn (Fe) Pb Mg
% % % % ppm ppm

23.8	0.05	0.40	26	124	1.8
18.2	0.04	0.11	18	114	1.9
28.2	0.05	0.10	2.9	203	2.0
31.3	0.06	0.17	35	265	2.2

94	0.05	0.29	12	79	1.9
10.0	0.04	0.43	12	194	1.9

16.0	0.04	1.95	11	63	1.8
44.2	2.51	1.03	48	446	32.1
31.7	0.22	2.1	16	135	3.7
11.2	0.05	1.3	12	120	2.1
19.1	0.04	3.5	10	177	2.0
2.6	0.03	0.15	10	151	2.3

8.0	0.04	1.55	10	737	1.9
-----	------	------	----	-----	-----

MS. Alkali, 'halite' not est. 20°

DB H 10056

M 1:100
Analyzer

13

